



Maike Heinitz  
Leibniz-Institut fuer Meereswissenschaften  
an der Universitaet Kiel  
FORSCHUNGSSCHIFFE  
Technik- und Logistikzentrum - TLZ  
Gebaeude 14  
Wischhofstraße 1-3

Datum 20.10.2011

Tel. 040-428 38 2278 Fax 040-428 38 3937  
E-Mail: [abrandt@uni-hamburg.de](mailto:abrandt@uni-hamburg.de)

**Nutzung des FS *Alkor* am 22.4.2010, Ausfahrt zwecks Test des Clisap Epibenthoschlittens incl. Still- und Videokamera sowie CTD Sonde.**

Am 20.10. wurde an Bord des FS *Alkor* mit einem Team bestehend aus ca. 10 Wissenschaftlern und Technikern des Zoologischen Museums Hamburgs, des Deutschen Zentrums für Marine Biodiversitätsforschung (Standorte Wilhelmshaven und Hamburg) sowie von Mitarbeitern der Herstellerfirma Oktopus der neue Clisap-Epibenthoschlitten hinsichtlich seiner Fängigkeit und der Funktionstüchtigkeit der elektronischen Geräte eingesetzt. Der Einsatz erfolgte an zwei Stationen vor der Kieler Bucht.

Der Schlitten hat gut gefangen, die Elektronik funktionierte jedoch nur partiell und lieferte keine Foto und Videoausnahmen. Daher musste die Elektronik danach dann noch einmal erneut durchgeprüft werden.

Die Proben wurden gesiebt und die großen Organismen wurden für Studentenkurse an der Universität Hamburg fixiert.

Auf Seite 2 befinden sich Fotos des getesteten Epibenthoschlittens.

ANGELIKA BRANDT  
Prof. Dr. Angelika Brandt  
Zoological Museum  
University of Hamburg  
Martin-Luther-King-Platz 3  
20146 Hamburg  
Germany  
Tel: +49(0)40-42838-2278  
Fax: +49(0)40-42838-3937  
[abrandt@uni-hamburg.de](mailto:abrandt@uni-hamburg.de)  
<http://www.biologie.uni-hamburg.de/zim/niedere2/forsch.html>

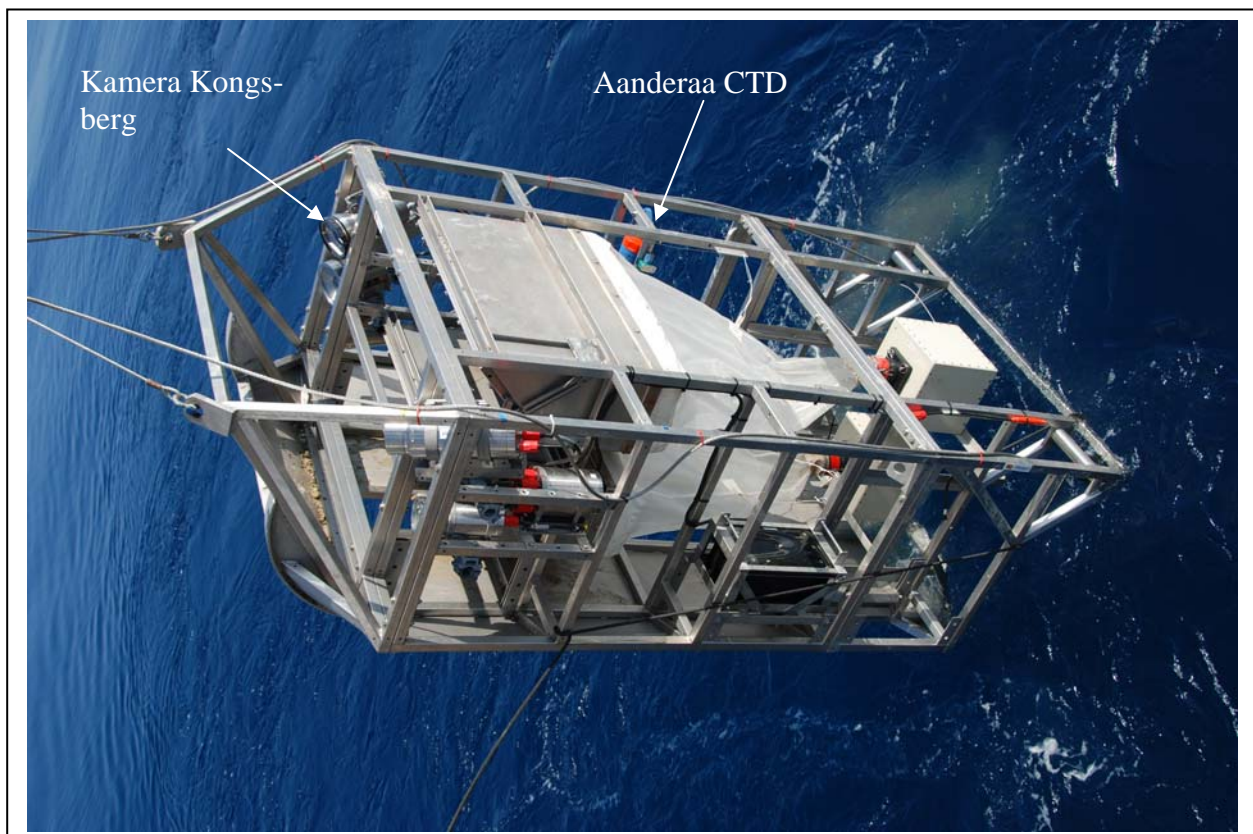
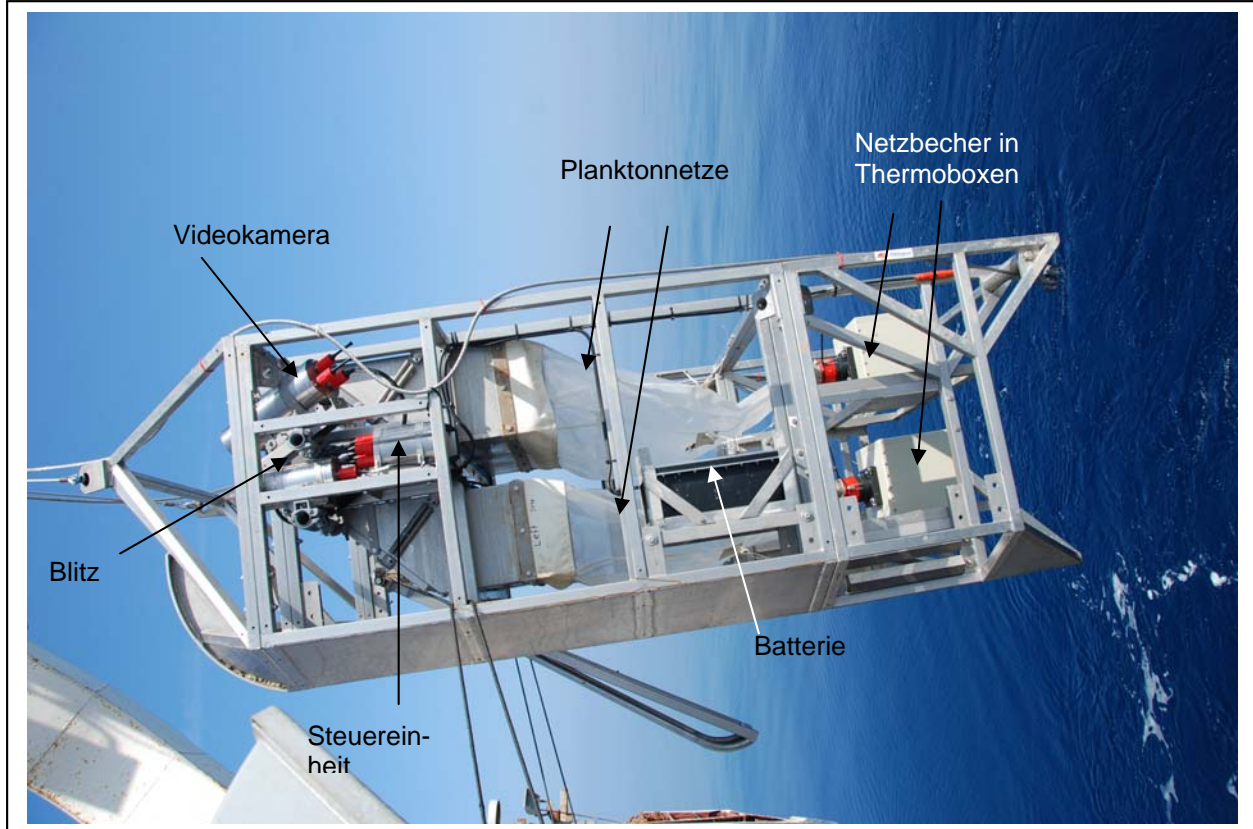


Abbildung 1 a & b Clisap-Epibenthosschlitten